

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Identification of Non - Thypoidal Salmonella From Diarrheal Pediatric Patients in Surabaya, Indonesia  
 Jumlah Penulis : **12 (Dua Belas Orang)** - Juniastuti, **Alpha Fardah Athiyyah**, Andy Darma, Laura Navika Yamani, Virginia Ayu Ferandra, Nur Syamsiyatul Fajar, Sugeng Hariyono, Mochamad Amin, Takako Utsumi, Reza Ranuh, Subijanto M Sudarmo, Maria Inge Lusida  
 Status Pengusul : Penulis ke-2 dari 12 Penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : The Southeast Asian Journal Of Tropical Medicine And Public Health  
 b. Nomor ISSN : 01251562  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 50, No 2, Maret 2019, hal. 258 – 265  
 d. Penerbit : Southeast Asian Ministers of Education Organisation  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tm.mahidol.ac.th/seameo/2019-50-2/07-7558-17-258.pdf>  
 g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3 SJR: 0,26 H.Index: 49  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=23093&tip=sid&clean=0>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR &gt; 0,10)</b>
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,93	3,87	3,9
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,92	11,86	11,89
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,93	11,85	11,89
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,93	11,86	11,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,71</b>	<b>39,44</b>	<b>39,58</b>
<b>Penulis ke 2 dari 12 (Status Co-Author)</b>	<b>(39,58 x 40%)/11 = 1,44 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</b>		

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 16 Juli 2020

Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Muhammad Faizi, dr, Sp.A(K)  
NIP. 19650527 199002 1 003

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Identification of Non - Thypoidal Salmonella From Diarrheal Pediatric Patients in Surabaya, Indonesia
- Jumlah Penulis : 12 (Dua Belas Orang) - Juniastuti, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darna, Laura Navika Yamani, Virginia Ayu Ferandra, Nur Syamsiyatul Fajar, Sugeng Hariyono, Mochamad Amin, Takako Utsumi, Reza Ranuh, Subijanto M Sudarmo, Maria Inge Lusida
- Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah : Penulis ke-2 dari 12 Penulis (Status Co Author)
- a. Nama Jurnal : The Southeast Asian Journal Of Tropical Medicine And Public Health
- b. Nomor ISSN : 01251562
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 50, No 2, Maret 2019, hal. 258 – 265
- d. Penerbit : Southeast Asian Ministers of Education Organisation
- e. DOI artikel : -
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tm.mahidol.ac.th/seameo/2019-50-2/07-7558-17-258.pdf>
- g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3 SJR: 0,26 H.Index: 49  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=23093&tip=sid&clean=0>
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat) :
- |                                     |
|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/>            |
| <input type="checkbox"/>            |
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,93
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,92
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,93
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,93
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,71</b>
<b>Nilai Pengusul = 40% x 39,71 / 11 = 1,44</b>				

Surabaya, 2 Juli 2020

Reviewer I

  
 Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)

NIP. 195008101977031001

Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Identification of Non - Thyphoidal Salmonella From Diarrheal Pediatric Patients in Surabaya, Indonesia  
Jumlah Penulis : 12 (Dua Belas Orang) - Juniastuti, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Laura Navika Yamani, Virginia Ayu Ferandra, Nur Syamsiyatul Fajar, Sugeng Hariyono, Mochamad Amin, Takako Utsumi, Reza Ranuh, Subijanto M Sudarmo, Maria Inge Lusida  
Status Pengusul : Penulis ke-2 dari 12 Penulis (Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan jurnal sangat baik. Abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan dan daftar pustaka tercantum lengkap pada jurnal.

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini menunjukkan adanya *non-thyphoidal Salmonella* (NTS) sebagai penyebab diare pada 80 anak yang dirawat di RSUD Dr. Soetomo dan didapatkan serovar *Salmonella infantis* memiliki manifestasi yang lebih ringan dibandingkan daripada infeksi *S. paratyphi* dan *S. typhi*. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan multiplex PCR (mPCR) untuk mengidentifikasi non-thyphoidal Salmonella (NTS) pada anak-anak diare. Primer yang digunakan untuk mPCR pada penelitian ini adalah *Salmonella specific*, *S. Enteritidis*, *S. Infantis*, *S. Typhimurium* dan *S. Thompson*.

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan jurnal baik dengan terindeks pada Scopus Q3. Diterbitkan oleh Southeast Asian Ministers of Education Organisation. Jurnal ini memiliki SJR 0,26 dan H index 49.

Surabaya, 2 Juli 2020  
Reviewer I

Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)  
NIP. 195008101977031001  
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Identification of Non - Thypoidal Salmonella From Diarrheal Pediatric Patients in Surabaya, Indonesia ✓

Jumlah Penulis : 12 (Dua Belas Orang) - Juniastuti, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Laura Navika Yamani, Virginia Ayu Ferandra, Nur Syamsiyatul Fajar, Sugeng Hariyono, Mochamad Amin, Takako Utsumi, Reza Ranuh, Subijanto M Sudarmo, Maria Inge Lusida

Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah : Penulis ke-2 dari 12 Penulis (Status Co Author)

a. Nama Jurnal : The Southeast Asian Journal Of Tropical Medicine And Public Health

b. Nomor ISSN : 01251562

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 50, No 2, Maret 2019, hal. 258 – 265

d. Penerbit : Southeast Asian Ministers of Education Organisation

e. DOI artikel : -

f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tm.mahidol.ac.th/seameo/2019-50-2/07-7558-17-258.pdf>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3 SJR: 0,26 H.Index: 49  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=23093&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi :  
Karya Ilmiah Buku (diberi ✓ pada kategori yang tepat)

✓

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,87
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,86
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,86
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,86
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,44</b>

Nilai Pengusul =  $40\% \times 39,44 / 11 = 1,43$

Surabaya, 2 Juli 2020

Reviewer II,



Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes.,SpA(K)

NIP. 195801171986111001

Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Judul Karya Ilmiah : Identification of Non - Thypoidal Salmonella From Diarrheal Pediatric Patients in Surabaya, Indonesia  
Jumlah Penulis : 12 (Dua Belas Orang) - Juniastuti, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Dama, Laura Navika Yamani, Virginia Ayu Ferandra, Nur Syamsiyatul Fajar, Sugeng Hariyono, Mochamad Amin, Takako Utsumi, Reza Ranuh, Subijanto M Sudarmo, Maria Inge Lusida  
Status Pengusul : Penulis ke-2 dari 12 Penulis (Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini memiliki kelengkapan sesuai dengan kaidah ilmiah. Jurnal ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan serta daftar pustaka.

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Adanya *non-typhoidal Salmonella* (NTS) sebagai penyebab diare pada 80 anak yang dirawat di RSUD Dr. Soetomo dibahas pada penelitian ini. Penelitian ini juga menunjukkan adanya serovar *Salmonella infantis* yang memiliki manifestasi yang lebih ringan dibandingkan daripada infeksi *S. paratyphi* dan *S. typhi*. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Multiplex PCR (mPCR) digunakan sebagai instrument analisis untuk mengidentifikasi non-typhoidal Salmonella (NTS) pada anak-anak diare pada penelitian ini. Primer yang digunakan untuk mPCR pada penelitian ini adalah *Salmonella specific*, *S. Enteritidis*, *S. Infantis*, *S. Typhimurium* dan *S. Thompson*.

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan dan kualitas jurnal baik, dengan nilai SJR 0,26 dan H index 39. Jurnal ini terindeks Scopus Q3 dan diterbitkan oleh Southeast Asian Ministers of Education Organisation.

Surabaya, 2 Juli 2020  
Reviewer II

  
Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes.,SpA(K)  
NIP. 195801171986111001  
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga